

云南斑籽属一新种

张永田

(福建省亚热带植物研究所, 厦门)

A NEW SPECIES OF THE GENUS BALIOSPERMUM FROM YUNNAN

Zhang Yongtian (Y. T. Chang)

(Fujian Institute of Subtropical Botany, Xiamen)

关键词 斑籽属, 心叶斑籽

Key words *Baliospermum*; *B. yui*

心叶斑籽 新种

Baliospermum yui Y. T. Chang, sp. nov.

Species insignis foliis ovato-cordatis vel late ovatis basi cordatis rare late cuneatis vel suborbiculatis, ovario et stylo glabro, a speciebus nobis notis bene distincta.

Frutex vel subfrutex (?), 1—2 m altus. Ramuli crassi circ. 5—8 mm diam. glabrati, rami dense longitudinales minimi granulosi. Folia chartacea ovato-cordata vel late ovata, 15—25 cm longa, 10—16 cm lata, apice acuminata ipsa saepe caudata, basi cordata rare late cuneata vel suborbiculata, margine laxe glanduloso-serrata, juvenales utrinque parce puberula secus costas et venas dense puberula, mox glabra, nervis lateralibus utrinsecus 10—13, basi plus minusve 3—5 -nervis, prope marginem anastomosantibus, petiolo inaequilongo inferiore longiore 10—12 cm longo, superiore brevior 3—5 cm longo, glabro, apice stipitato-biglanduloso, stipula binata anguste oblonga, circ. 4 mm longa, 1 mm lata, glabra. Flores dioici. Inflorescentia foem. paniculata axillaris erecta vel ascendens, petiolo brevior vel subaequans, pedunculo 6—10 cm longo, glabro suffulta, paniculae ramuli abbreviati, fere fasciculiformes, mascula ignota; flores foem.; bractea et bracteola anguste lanceolata, 5—15 mm longa, 1—2 mm lata, glabra, pdicello laxo minute puberulo, sepalis 5, lanceolatis vel ovato-lanceolatis, 4—6 mm longis, 1—2 mm latis, glabris, post anthesin

non accrescentibus, persistentibus, ovario subgloboso glabro, triloculare, ovulis in quoque loculo solitariis, stylo 3, glabro. Capsula depresso-globosa profunde sulcato-tridyma, rugoso-tuberculata, glabra, circ. 8 mm longa, 10—12 mm diam., seminibus subglobosis, circ. 5 mm longis, opacis marmoratis.

China: Yunnan occidentalis, sine loco, H. T. Tsai 56763, (Fr. Typus, PE).

Burma boreali: circa Htawgaw, in montibus, G. Forrest 25030 (Fl. Typus, PE), floribus albis (e coll.).

本种叶卵状心形或阔卵形，基部心形，稀阔楔形至近圆形；子房无毛，易与已知种类相区别。

灌木，高1—2米。幼枝无毛，径粗5—8毫米，枝条密生纵向微细疣突。叶纸质，卵状心形至阔卵形，长15—25厘米，宽10—16厘米，顶端渐尖，尖头常尾状，基部心形，稀阔楔形至近圆形，边缘疏生腺状锯齿，幼叶两面疏生细柔毛，沿脉上密生细柔毛，成长叶无毛，侧脉每边10—13条，基生脉3—5条，近边缘处弯拱联结；叶柄不等长，较下面的长10—12厘米，枝条顶部的长仅3—5厘米，无毛，顶端有2枚有柄腺体；托叶2枚，狭长圆形，长约4毫米，宽约1毫米，无毛。花单性异株，雌花序圆锥状，腋生，上举，比叶柄短或近等长，总梗长6—10厘米，生花部分很短，簇生状；雄花序未见；雌花：苞片和小苞片狭披针形，长5—15毫米，宽1—2毫米，无毛，花柄疏生细柔毛，萼片5，披针形或卵状披针形，长4—6毫米，宽1—2毫米，无毛，花后不增大，宿存；子房近球状，无毛，3室，每室有1颗胚珠，花柱3枚，无毛。果稍扁球状，明显具3纵沟，有细疣突，无毛，高约8毫米，径10—12毫米；种子近球状，长约5毫米，有暗褐色大理石脉纹。

云南西部：无详细地点，蔡希陶56763（果，模式标本存中国科学院植物研究所标本室）。

缅甸北部：Htawgaw附近山地，G. Forrest 25030（花，模式标本存中国科学院植物研究所标本室）。花白色（据采集记录，采集时间不详）。